



PROF. MEHMET FATİH DİLEKOĞLU

Kişisel Bilgiler

Eposta: dilekoglu@harran.edu.tr

Birimi : Çevre Teknolojisi

Dahili : 1273

Makaleler (YOKSIS)

- 1 “Harran Ovası Tarım Arazileri Etrafında Bulunan Urfa Taşı’nın MetilenMavisi Boyar Maddesi Adsorpsiyonu**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/386658>
- 2 Adsorption of naproxen pharmaceutical micropollutant from aqueous solutions on superior activated carbon synthesized from sheep manure: Kinetics, thermodynamics, and mechanism**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, YAPICI MAZLUM
Elsevier BV,<http://dx.doi.org/10.1016/j.molliq.2023.121839>
- 3 Arıtma Çamurundan Biyogaz Üretimi: Adıyaman İleri Biyolojik AtıksuArıtma Tesisi Örneği**
TÜRKMENLER HARUN,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,ASLAN MUSTAFA,CAN ZEYNEP RUŞEN
HARRAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK DERGİSİ,
- 4 Assessment of water quality in the Great Zab River (Erbil city, Iraq) exposed to wastewater from different industries using the WQI and GIS-based Python script approaches**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,Abdulhaq Harem Ali,Hussein Masoud
Water Quality Research Journal,<http://dx.doi.org/10.2166/wqrj.2024.032>
- 5 Carbon Dynamics in Salt - Affected Calcareous Soils in South East Turkey**
ÇELİK AHMET,SAKİN ERDAL,YALÇIN HAMZA,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,SEYREK ALİ
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN,https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/
- 6 Çeşitli Kimyasal Reaktifler Kullanılarak Koyun Gübresinden Süper Aktif Karbon Üretimi**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, Yapici Mazlum
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences,<http://dx.doi.org/10.35229/jaes.1278300>
- 7 DETERMINATION OF CARBON EMISSIONS IN SHALLOW SOIL OF HARRAN PLAIN, TURKEY**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,SAKİN ERDAL
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH,http://www.aloki.hu/pdf/1504_675682.pdf

- 7
- 8 **Determination of groundwater potential distribution of Ceylanpınar plain (Turkey) in Upper Mesopotamia by using geographical information techniques and Fuzzy-AHP with MCDM**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, ASLAN VEYSEL
Water Supply, <http://dx.doi.org/10.2166/ws.2021.268>
- 9 **Groundwater potential mapping with geographical information techniques for a sustainable environment in Haliliye Basin, Turkey**
ASLAN VEYSEL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
International Journal of Environmental Science and Technology, <http://dx.doi.org/10.1007/s13762-021-03829-7>
- 10 **Malachite green adsorption from aqueous solutions onto biochar derived from sheep manure: adsorption kinetics, isotherm, thermodynamic, and mechanism**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
International Journal of Phytoremediation, <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15226514.2021.1951656>
- 11 **Plasma Treated Sepiolite A New Adsorbent for Removal of Malachite Green from Contaminated Water**
KAYA MUSTAFA, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKA CAFER, ŞAHİN ÖMER
Plasma Chemistry and Plasma Processing, <http://link.springer.com/10.1007/s11090-016-9745-y>
- 12 **Removal of Pb (II) from aqueous solution by antep pistachio shells**
ŞAHİN ÖMER, DEMİREL SEVGİ, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, http://www.prt-parlar.de/download_feb_2005/
- 13 **Removal of Zinc II by Activated Carbon Prepared from Almond Husks Under Different Conditions**
HASAR HALİL, CUCİ YAKUP, ÖBEK ERDAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
Adsorption Science Technology, <http://multi-science.atypon.com/doi/10.1260/02636170360744056>
- 14 **Şanlıurfa ili kırsalında içme suyu kaynaklarındaki nitrat kirlenmesinin iyon değişimi metodu ile artırılabilirliğinin araştırılması**
ASOĞLU MUSTAFA, CUCİ YAKUP, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, <http://dSPACE.adiyaman.edu.tr:8080/xmlui/handle/20.500.12414/3574>
- 15 **THE EFFECT OF TEMPERATURE AND HUMIDITY IN SOIL CARBON DIOXIDE EMISSION**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKİN ERDAL
The Journal of Animal and Plant Sciences, <https://eds.p.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?vid=0&sid=bd439f46-2fb8-4213-8609-b5f9af824801%40redis>
- 16 **The impact of biochar and carbonates carbon on CO₂-C emission and soil sequestration**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKİN ERDAL
Inderscience Publishers, <http://dx.doi.org/10.1504/ijgw.2022.10052025>
- 17 **The Unseen Threat: The Devastating Impact of Microplastics on Soil Health; A mini Review.**
SAKİN ERDAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, YANARDAĞ İBRAHİM HALİL, ÇELİK AHMET
MAS Journal of Applied Sciences, <https://zenodo.org/records/13293398>
- 18 **Use of Genetic Algorithm Optimization Technique in the Adsorption of Phenol on Banana and Grapefruit Peels**

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 Adıyaman İli Merkezinde Bulunan Hastanelerde Tıbbi Atıkların İncelenmesi**
TÜRKMENLER HARUN, ÇAKIR HAKAN MEHMET, ULUM Tuba, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, ASLAN MUSTAFA
6th International GAP Engineering Conference – GAP2018 ,
- 2 Adıyaman İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisinde Arıtma Çamurundan Biyogaz Üretimi**
TÜRKMENLER HARUN, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, ASLAN MUSTAFA, CAN ZEYNEP RUŞEN
Uluslararası GAP Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi - 2018 ,
- 3 Adıyaman İli Bina Çatılarında Güneş Paneli Sistemi ile Elektrik Üretim Potansiyelinin Araştırılması**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, ULUM Tuba, ASLAN MUSTAFA, TÜRKMENLER HARUN
Uluslararası GAP Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi - 2018 ,
- 4 ADSORPTION OF METHYLENE BLUE DYE FROM AQUEOUS SOLUTION ON URFA STONE: ADSORPTION KINETICS, EQUILIBRIUM, THERMODYNAMICS AND MECHANISM**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKİN ERDAL, CEBE AYŞE
2nd International Energy Engineering Conference 12-13 October 2017, Gaziantep, Turkey ,
<https://uemk-conferences.wixsite.com/2017>
- 5 Adsorption of pollutants using different types of geological materials: a review**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, VAZER Nirmeen
6. Uluslararası GAP Mühendislik Kongresi ,
- 6 Adsorption Removal of Methylene Blue (MB) Dye from Aqueous Solution by Bio-char Prepared from Corn Stalk**
SAKİN ERDAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 7 Adsorption Removal of Methylene Blue (MB) Dye from Aqueous Solution by Biochar Prepared from Almond Shells**
SAKİN ERDAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 8 Antep Fıstığı Kabuğu İle Kurşun II nin Adsorplanma Özelliklerinin İncelenmesi**
DEMİREL SEVGİ, ŞAHİN ÖMER, Bilal Selçuk, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
9. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu ,
- 9 Atıkların Enerjiye Dönüştürülmesinde Teknolojideki Son Gelişmeler**
ASLAN MUSTAFA, ULUM Tuba, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, TÜRKMENLER HARUN
6th International GAP Engineering Conference – GAP2018 ,
- 10 Atıkların Enerjiye Dönüştürülmesinde Teknolojideki Son Gelişmeleri**
ASLAN MUSTAFA, ULUM TUBA, TÜRKMENLER HARUN, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH

- 10 6. GAP MUHENDİSLİK KONGRESİ ,
- 11 **Atıkların Enerjiye Dönüştürülmesinde Teknolojideki Son Gelişmeler**
ASLAN MUSTAFA, ULUM Tuba, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, TÜRKMENLER HARUN
6th International GAP Engineering Conference – GAP2018 ,
- 12 **Comparing of Carbon Emission at Different Soils Depths**
SAKİN ERDAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SEYREK ALİ, YALÇİN HAMZA
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS ,
- 13 **Comparing of Carbon Emission of Depth and Shallow Soils**
SAKİN ERDAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SEYREK ALİ, YALÇİN HAMZA, sakin elif didem
1st International GAP Agriculture and Livestock Congress ,
- 14 **Diyarbakır İlinin Hayvansal Atıklardan Elde Edilebilecek Biyogaz ve Elektrik Enerjisi Potansiyelinin Belirlenmesi**
ASLAN MUSTAFA, AYDIN ROŞİN HİLAL, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, TÜRKMENLER HARUN
Uluslararası GAP Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi - 2018 ,
- 15 **INVESTIGATION OF NITRATE POLLUTION AND TREATMENT IN DRINKING WATER SOURCES IN RURAL SANLIURFA PROVINCE**
ASOĞLU MUSTAFA, CUCİ YAKUP, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
International Symposium on Advanced Engineering Technologies ISADET 2 , www.isadet.com
- 16 **Investigation of Medical Wastes in Hospitals in Adıyaman Province**
TÜRKMENLER HARUN, ÇAKIR HAKAN MEHMET, ULUM TUBA, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, ASLAN MUSTAFA
6 th GAP ENGINEERING CONGRESS ,
- 17 **Kent İçme Suyu Arıtma Tesislerinden Elde Edilen İçme Suları İçin Çevre Etiket (Eko-Etiket) Sisteminin Oluşturulması**
Altundağ Şennur, DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
5TH INTERNATIONAL ICONTECH CONFERENCE ON INNOVATIVE SURVEYS IN POSITIVE SCIENCES , www.icontechsurveys.org
- 18 **Koyun Gübresinden Elde Edilmiş Bioçar Kullanılarak Malahit Yeşili Boyasının Sulu Çözeltilerden Adsorpsiyonu**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKİN ERDAL, YAPICI MAZLUM
GAP 6. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK KONGRESİ ,
- 19 **Nar Kabuğundan Üretilmiş Bioçarın Sulu Çözeltilerden Metilen Mavisi Adsorpsiyonu**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKİN ERDAL, TÜRKMENLER HARUN, ASLAN MUSTAFA, YAPICI MAZLUM
6. GAP MÜHENDİSLİK KONGRESİ ,
- 20 **Nar Kabuğundan Üretilmiş Bioçarın Sulu Çözeltilerden Metilen Mavisi Adsorpsiyonu**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH, SAKİN ERDAL, TÜRKMENLER HARUN, ASLAN MUSTAFA, YAPICI MAZLUM
6th International GAP Engineering Conference – GAP2018 ,
- 21 **Noise Pollution in Policlinics of Harran University Research and Application Hospital**

- 21 RASTGELDİ DOĞAN TUBA,ALTAY MEHMET AKİF,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,DİNÇ MERVE NUR
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING ,
- 22 **Phenol Adsorption Onto The Tea Modified by Extraction Of Its Soluble Groups Into The Hot Water**
ŞAHİN ÖMER,ÖZDEMİR MUSTAFA,Güler Elif,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
Chemical Physics V- V. Uluslararası Kimyasal Fizik Kongresi ,
- 23 **Şanlıurfa İçme Sularının Su Kalite Parametreleri Açısından İncelenmesi**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,Erdal Narman
3. GAP MÜHENDİSLİK KONGRESİ ,
- 24 **Şanlıurfa İli Evsel Atıksu Karakterizasyonu**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,GERGER REŞİT
GAP 1. Mühendislik Kongresi ,
- 25 **Şanlıurfa İli Evsel Atıksularının Arıtımı İçin En Uygun Metodun Araştırılması**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,Şekerdağ Nusret
1. Ulusal Kentsel Altyapı Sempozyumu ,
- 26 **Şanlıurfa İli Gürültü Kirliliği Araştırması**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,Erdal Narman
3. GAP MÜHENDİSLİK KONGRESİ ,
- 27 **Şanlıurfa İli nde Trafik Kaynaklı Gürültü ve Alınabilecek Önlemler**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,M İhsan Şenocak
Trafik ve Yol Güvenliği Kongresi ,
- 28 **Şanlıurfa İlinin İçme Sularının Kabuk Oluşturma ve Korrozif Özellikleri Açısından İncelenmesi**
ATASOY AYŞE DİLEK,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
II. GAP ve Sanayi Kongresi ,
- 29 **tarımsal atık olan pamuk sapı, fıstık kabuğu ve susam kabuğundan aktif karbon üretimi**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,ŞAHİN ÖMER,SAKA CAFER,SAKİN ERDAL
Harran 1. Uluslararası Ar-GE proje pazarı ,
- 30 **Tarımsal Atık Olan Pamuk Sapı, Fıstık Kabuğu ve Susam Kabuğundan Aktif Karbon ve Moleküler Karbon Elek Üretimi**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,ŞAHİN ÖMER,SAKA CAFER
Harran 1. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı ,
- 31 **The Effects of Internal Temperature and Humidity of PVC Containers on Soil Respiration at Carbon Emissions Studies**
SAKİN ERDAL,SEYREK ALİ,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,KIZILGÖZ İLHAN
Eurosoil2016 ,
- 32 **The Examination of The Sorptional Properties Of Phenol Onto The Shell Of Grapefruit in Aqueous Medium**
ÖZDEMİR MUSTAFA,ŞAHİN ÖMER,DOLAŞ HACER,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH

- 32 Chemical Physics V- V. Uluslararası Kimyasal Fizik Kongresi ,
- 33 **The Relationship of Global Warming with Urban Floods and A Research on Data: The Case of Şanlıurfa**
YAŞAR ABDURRAHMAN OKTAY,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,YENİGÜN KASIM
12th Global Conference on Global Warming (GCGW-2024) ,
- 34 **Türkiye’de Çevre Mühendisliği Öğretimi**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Sempozyumu(ISMS) ,
<http://www.ismsymposium.org/multidisipliner-calismalari-sempozyumu/sempozyum-kitabi>
- 35 **Use of Molecular Carbon Sieves Obtained from Activated Carbon in The Environmental Technology**
DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE - Cappadocia 2017) ,
- 36 **Ülkemizde Sanayide Kullanılan Suyun Tüketim ve Verimlilik Kriterlerinin Belirlenmesi**
YAŞAR ABDURRAHMAN OKTAY,AYDOĞDU MUSTAFA HAKKI,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH
6. Uluslararası GAP Mühendislik Kongresi ,
- 38 **Zeolit İle Kokusuz ve Sineksiz Hayvancılık Mümkün müdür?**
AKSOY GÜRBÜZ,SELÇUKBİRİCİK HALİL,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,POLAT PELİN FATOŞ
HARRAN 1. ULUSLARARASI AE-GE PROJE PAZARI ,
- Zeolit ile Kokusuz ve Sineksiz Hayvancılık Mümkün Müdür?**
AKSOY GÜRBÜZ,SELÇUKBİRİCİK HALİL,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,Polat Pelin Fatoş
Harran 1.Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı ,